+ AUTODOC CLUB

Anleitung: **AUDI A6 Limousine (4B2, C5)**Luftfilter wechseln







ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL



Dieses Video zeigt den Wechsel eines ähnlichen Autoteils an einem anderen Fahrzeug

i Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: AUDI A6 Limousine (4B2, C5) 1.8 T, AUDI A6 Limousine (4B2, C5) 1.8 T quattro, AUDI A6 Limousine (4B2, C5) 2.4 quattro, AUDI A6 Limousine (4B2, C5) 1.9 TDI, AUDI A6 Limousine (4B2, C5) 2.8, AUDI A6 Limousine (4B2, C5) 2.8 quattro, AUDI A6 Limousine (4B2, C5) 1.8, AUDI A6 Limousine (4B2, C5) 2.7 T, AUDI A6 Limousine (4B2, C5) 2.7 T quattro, AUDI A6 Limousine (4B2, C5) 3.7, AUDI A6 Limousine (4B2, C5) 4.2 quattro, AUDI A6 Limousine (4B2, C5) 3.7 quattro, AUDI A6 Limousine (4B2, C5) 2.0, (+3)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.4

CLUB.AUTODOC.DE 1–9







AUSTAUSCH: LUFTFILTER – AUDI A6 LIMOUSINE (4B2, C5). WERKZEUGE, DIE SIE EVENTUELL BENÖTIGEN:



- Elektronikspray
- Phillips-schraubendreher
- Mikrofaser Handtuch
- Kotflügelschoner

Werkzeuge kaufen

CLUB.AUTODOC.DE 2-9







Austausch: Luftfilter – AUDI A6 Limousine (4B2, C5). AUTODOC-Experten empfehlen:

- Folgen Sie den Bedingungen, Empfehlungen und Anforderungen des zum Betrieb, die vom Hersteller zur Verfügung gestellt werden.
- Bitte beachten Sie: alle Arbeiten am Auto AUDI A6 Limousine (4B2, C5) sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

- Öffnen Sie die Haube.
- Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.
- Entfernen Sie die Abdeckung des Luftfiltergehäuses.



AUTODOC empfiehlt:

 Austausch: Luftfilter – AUDI A6 Limousine (4B2, C5). Wenden Sie bei der Demontage des Teils keine übermäßige Kraft an, da es dadurch beschädigt werden könnte.

CLUB.AUTODOC.DE 3–9







Löse die Befestigungen des Lüftungskanals ab. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.



5 Entferne die Komponenten des Lüftungskanals.



6 Lösen Sie den Steckverbinder des Luftmassenmessers.



Lösen Sie die Befestigungsclips der Luftfilterabdeckung.



8

Heben Sie die Abdeckung des Luftfiltergehäuses leicht an.



CLUB.AUTODOC.DE 4–9

11







9 Entfernen Sie das Filterelement aus dem Filtergehäuse.



Bedecken Sie den Luftansaugschlauch mit einem Mikrofasertuch, um zu vermeiden, dass Staub und Schmutz in das System gelangen.



Reinigen Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters.



Austausch: Luftfilter - AUDI A6 Limousine (4B2, C5). Tipp von AUTODOC:

 Bevor Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters reinigen, decken Sie die Lüftungsrohrteile, den Luftmassensensor (falls vorhanden) und das Drosselventil mit einem sauberen Tuch ab.

CLUB.AUTODOC.DE 5-9







Entfernen Sie das Mikrofasertuch vom Luftansaugschlauch.



Setzen Sie ein neues Filterelement in das Filtergehäuse. Stellen Sie sicher, dass die Filterkante dicht am Gehäuse ansitzt.



Austausch: Luftfilter – AUDI A6 Limousine (4B2, C5). AUTODOC empfiehlt:

- Überprüfen Sie die korrekte Lage des Filterelements. Verzerren Sie diese nicht.
- Achtung! Verwenden Sie Qualitätsfilter AUDI A6 Limousine (4B2, C5).
- Stellen Sie während des Einbaus sicher, dass Sie Staub und Schmutz daran hindern, in das Luftfilter-Gehäuse zu gelangen.

Setzen Sie die Luftfilterabdeckung ein. Befestigen Sie diese.



14

CLUB.AUTODOC.DE 6–9







AUTODOC empfiehlt:

 Austausch: Luftfilter – AUDI A6 Limousine (4B2, C5). Wenden Sie bei der Montage keine übermäßige Kraft an. Dies kann das Teil beschädigen.





Behandeln Sie den Steckverbinder des Luftmassenmessers. Verwenden Sie dielektrisches Fett.



Bringen Sie den Steckverbinder des Luftmassenmessers an.



18

Setze die Komponenten des Lüftungskanals wieder ein.



CLUB.AUTODOC.DE 7–9







Schraube die Befestigungselemente des Lüftungskanals ein. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.



Bauen Sie die Abdeckung des Luftfiltergehäuses ein.



AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Luftfilter AUDI A6 Limousine (4B2, C5). Um eine Beschädigung des Teils bei der Montage zu vermeiden, wenden Sie keine übermäßige Kraft an.
- Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.
- Schließen Sie die Haube.



WEITERE TUTORIALS ANSEHEN

CLUB.AUTODOC.DE 8–9





AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

LUFTFILTER: EINE GROSSE AUSWAHL

(i) HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.

© Copyright 2023 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, AUTODOC SE.

CLUB.AUTODOC.DE 9–9